

ΑΠΟΦΑΣΗ (ΕΕ) 2017/1217 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**της 23ης Ιουνίου 2017****για τον καθορισμό των κριτηρίων απονομής του οικολογικού σήματος της ΕΕ σε προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών***[κοινοποιηθείσα υπό τον αριθμό C(2017) 4241]***(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)**

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 66/2010 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 25ης Νοεμβρίου 2009, σχετικά με το οικολογικό σήμα της ΕΕ (EU Ecolabel) ⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 8 παράγραφος 2,

Έπειτα από διαβούλευση με το συμβούλιο οικολογικής σήμανσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 66/2010, το οικολογικό σήμα της ΕΕ μπορεί να απονέμεται σε προϊόντα που έχουν μειωμένες περιβαλλοντικές επιπτώσεις σε όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους.
- (2) Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 66/2010 προβλέπει ότι καθορίζονται ειδικά κριτήρια για το οικολογικό σήμα της ΕΕ για κάθε κατηγορία προϊόντων.
- (3) Με την απόφαση 2011/383/ΕΕ της Επιτροπής ⁽²⁾ καθορίστηκαν τα οικολογικά κριτήρια, καθώς και οι σχετικές απαιτήσεις εκτίμησης και εξακρίβωσης, για τα καθαριστικά προϊόντα γενικής χρήσης και τα προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, που ισχύουν έως τις 31 Δεκεμβρίου 2016.
- (4) Προκειμένου να ληφθούν υπόψη οι πρόσφατες εξελίξεις στην αγορά και η καινοτομία που έχει επιτευχθεί στο διάστημα που έχει μεσολαβήσει, κρίνεται σκόπιμο να καταρτιστεί αναθεωρημένη δέσμη οικολογικών κριτηρίων για τη συγκεκριμένη κατηγορία προϊόντων.
- (5) Λαμβανομένου υπόψη του κύκλου της καινοτομίας στην περίπτωση της συγκεκριμένης κατηγορίας προϊόντων, τα αναθεωρημένα κριτήρια, καθώς και οι σχετικές απαιτήσεις εκτίμησης και εξακρίβωσης, θα πρέπει να ισχύουν επί έξι έτη από την ημερομηνία κοινοποίησης της παρούσας απόφασης. Τα εν λόγω κριτήρια αποσκοπούν στην προώθηση προϊόντων που έχουν μειωμένες επιπτώσεις στα υδάτινα οικοσυστήματα και περιορισμένη περιεκτικότητα σε επικίνδυνες ουσίες, είναι αποτελεσματικά και ελαχιστοποιούν την παραγωγή αποβλήτων με τη μείωση της συσκευασίας.
- (6) Για λόγους ασφάλειας δικαίου, θα πρέπει να καταργηθεί η απόφαση 2011/383/ΕΕ.
- (7) Θα πρέπει να προβλεφθεί μεταβατική περίοδος για τους παραγωγούς των οποίων τα προϊόντα έλαβαν το οικολογικό σήμα της ΕΕ για καθαριστικά προϊόντα γενικής χρήσης και προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής με βάση τα κριτήρια που καθορίζονται στην απόφαση 2011/383/ΕΕ, ώστε να έχουν επαρκή χρόνο για να προσαρμόσουν τα προϊόντα τους στα αναθεωρημένα κριτήρια και απαιτήσεις.
- (8) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα απόφαση είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής που έχει συσταθεί βάσει του άρθρου 16 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 66/2010,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

Άρθρο 1

Η κατηγορία προϊόντων «προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών» περιλαμβάνει τα καθαριστικά προϊόντα γενικής χρήσης, τα καθαριστικά προϊόντα κουζίνας, τα προϊόντα καθαρισμού παραθύρων ή τα προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ⁽³⁾, τα οποία διατίθενται στην αγορά και έχουν σχεδιαστεί για να χρησιμοποιούνται ως ένα από τα ακόλουθα:

— Καθαριστικά προϊόντα γενικής χρήσης, τα οποία περιλαμβάνουν απορρυπαντικά που προορίζονται για τον συνήθη καθαρισμό σκληρών επιφανειών σε εσωτερικούς χώρους, όπως για τον καθαρισμό τοίχων, δαπέδων και άλλων σταθερών επιφανειών.

⁽¹⁾ ΕΕ L 27 της 30.1.2010, σ. 1.

⁽²⁾ Απόφαση 2011/383/ΕΕ της Επιτροπής, της 28ης Ιουνίου 2011, για τον καθορισμό των οικολογικών κριτηρίων απονομής του οικολογικού σήματος της ΕΕ σε καθαριστικά προϊόντα γενικής χρήσης και προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής (ΕΕ L 169 της 29.6.2011, σ. 52).

⁽³⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαρτίου 2004, σχετικά με τα απορρυπαντικά (ΕΕ L 104 της 8.4.2004, σ. 1).

- Καθαριστικά προϊόντα κουζίνας, τα οποία περιλαμβάνουν απορρυπαντικά που προορίζονται για τον συνήθη καθαρισμό και την απολίπανση των επιφανειών της κουζίνας, όπως οι πάγκοι εργασίας, οι μαγειρικές εστίες, οι νεροχύτες και οι επιφάνειες των συσκευών κουζίνας.
- Προϊόντα καθαρισμού παραθύρων, τα οποία περιλαμβάνουν απορρυπαντικά που προορίζονται για τον συνήθη καθαρισμό παραθύρων, υαλοπινάκων και άλλων πολύ καλά στιλβωμένων επιφανειών.
- Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, τα οποία περιλαμβάνουν απορρυπαντικά που προορίζονται για τη συνήθη απομάκρυνση (και με τριβή) ρύπων ή εναποθέσεων σε χώρους υγιεινής, όπως χώρους πλύσης ρούχων, τουαλέτες και λουτρά με μπανιέρα ή ντουσιέρα.

Η εν λόγω κατηγορία προϊόντων καλύπτει προϊόντα για ιδιωτική και επαγγελματική χρήση τα οποία πωλούνται είτε έτοιμα προς χρήση είτε σε μη αραιωμένη μορφή. Τα προϊόντα είναι μείγματα χημικών ουσιών. Τα προϊόντα για ιδιωτική χρήση δεν περιέχουν μικροοργανισμούς που έχει προσθέσει εσκεμμένα ο κατασκευαστής.

Άρθρο 2

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης, ισχύουν οι ακόλουθοι ορισμοί:

- 1) «εισερχόμενες ουσίες»: ουσίες που προστίθενται σκόπιμα, υποπροϊόντα και προσμείξεις από πρώτες ύλες στη σύνθεση του τελικού προϊόντος (συμπεριλαμβανομένου υδατοδιαλυτού φύλλου, εάν χρησιμοποιείται).
- 2) «μη αραιωμένο προϊόν»: προϊόν το οποίο πρέπει να αραιωθεί με νερό προκειμένου να χρησιμοποιηθεί.
- 3) «έτοιμο προς χρήση προϊόν»: προϊόν το οποίο δεν πρέπει να αραιωθεί με νερό προκειμένου να χρησιμοποιηθεί.
- 4) «πρωτογενής συσκευασία»:
 - α) για μονές δόσεις σε περιβλήμα που προορίζεται να αφαιρεθεί πριν από τη χρήση, το περιτύλιγμα της μονής δόσης και η συσκευασία που έχουν σχεδιαστεί κατά τρόπο που να αποτελούν τη μικρότερη μονάδα πώλησης για διανομή στον τελικό χρήστη ή καταναλωτή στο σημείο αγοράς, συμπεριλαμβανομένης της ετικέτας, κατά περίπτωση.
 - β) για όλους τους άλλους τύπους προϊόντων, συσκευασία σχεδιασμένη κατά τρόπο που να αποτελεί τη μικρότερη μονάδα πώλησης για διανομή στον τελικό χρήστη ή καταναλωτή στο σημείο αγοράς, συμπεριλαμβανομένης της ετικέτας, κατά περίπτωση.
- 5) «μικροπλαστικό»: σωματίδια μεγέθους κάτω των 5 mm αδιάλυτου μακρομοριακού πλαστικού, τα οποία λαμβάνονται μέσω μιας από τις ακόλουθες διεργασίες:
 - α) διεργασία πολυμερισμού, όπως πολυπροσθήκη ή πολυσυμπύκνωση ή παρόμοια διεργασία που χρησιμοποιεί μονομερή ή άλλες αρχικές ουσίες.
 - β) χημική τροποποίηση φυσικών ή συνθετικών μακρομορίων.
 - γ) μικροβιακή ζύμωση.
- 6) «νανούλικό»: φυσικό, περιστασιακό ή μεταποιημένο υλικό που περιέχει σωματίδια, σε μη δεσμευμένη μορφή ή ως σύμπηγμα ή συσσωμάτωμα, και εφόσον, σύμφωνα με την κατανομή των αριθμητικών μεγεθών, τουλάχιστον το 50 % των σωματιδίων έχει μία ή περισσότερες εξωτερικές διαστάσεις εντός της κλίμακας μεγέθους 1 nm — 100 nm ⁽¹⁾.

Άρθρο 3

Προκειμένου να λάβει το οικολογικό σήμα της ΕΕ δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 66/2010, ένα καθαριστικό πρέπει να ανήκει στην κατηγορία προϊόντων «προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών», όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της παρούσας απόφασης, και να συμμορφώνεται με τα κριτήρια, καθώς και τις σχετικές απαιτήσεις εκτίμησης και εξακρίβωσης, που παρατίθενται στο παράρτημα.

Άρθρο 4

Τα κριτήρια για την κατηγορία προϊόντων «προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών» και οι σχετικές απαιτήσεις εκτίμησης και εξακρίβωσης ισχύουν για έξι έτη από την ημερομηνία κοινοποίησης της παρούσας απόφασης.

⁽¹⁾ Σύσταση 2011/696/ΕΕ της Επιτροπής, της 18ης Οκτωβρίου 2011, για τον ορισμό των νανούλικών (ΕΕ L 275 της 20.10.2011, σ. 38).

Άρθρο 5

Για διοικητικούς σκοπούς, η κατηγορία «προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών» χαρακτηρίζεται με τον κωδικό αριθμό «020».

Άρθρο 6

Καταργείται η απόφαση 2011/383/ΕΕ.

Άρθρο 7

1. Κατά παρέκκλιση από το άρθρο 6, οι αιτήσεις απονομής του οικολογικού σήματος της ΕΕ για προϊόντα υπαγόμενα στην κατηγορία «προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών», οι οποίες έχουν υποβληθεί πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της παρούσας απόφασης, αξιολογούνται σύμφωνα με τους όρους που καθορίζονται στην απόφαση 2011/383/ΕΕ.
2. Οι αιτήσεις απονομής του οικολογικού σήματος της ΕΕ για προϊόντα υπαγόμενα στην κατηγορία «προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών», οι οποίες έχουν υποβληθεί εντός δύο μηνών από την ημερομηνία κοινοποίησης της παρούσας απόφασης επιτρέπεται να βασίζονται είτε στα κριτήρια της απόφασης 2011/383/ΕΕ είτε στα κριτήρια της παρούσας απόφασης. Οι αιτήσεις αυτές αξιολογούνται σύμφωνα με τα κριτήρια στα οποία βασίζονται.
3. Οι άδειες χρήσης του οικολογικού σήματος της ΕΕ που χορηγούνται σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στην απόφαση 2011/383/ΕΕ μπορούν να χρησιμοποιούνται για 18 μήνες από την ημερομηνία κοινοποίησης της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 8

Η παρούσα απόφαση απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες, 23 Ιουνίου 2017.

Για την Επιτροπή
Karmenu VELLA
Μέλος της Επιτροπής

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΓΕΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΠΟΝΟΜΗΣ ΤΟΥ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΕΕ

Κριτήρια απονομής του οικολογικού σήματος της ΕΕ σε προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών

ΚΡΙΤΗΡΙΑ

1. Τοξικότητα για τους υδρόβιους οργανισμούς
2. Βιοαποδομησιμότητα
3. Βιώσιμη προέλευσης φοινικέλαιο, φοινικοκυρηνέλαιο και τα παράγωγά τους
4. Ουσίες των οποίων η χρήση απαγορεύεται ή είναι περιορισμένη
5. Συσκευασία
6. Καταλληλότητα προς χρήση
7. Ενημέρωση των χρηστών
8. Πληροφορίες που αναγράφονται στο οικολογικό σήμα της ΕΕ

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗ

α) Απαιτήσεις

Οι ειδικές απαιτήσεις εκτίμησης και εξακρίβωσης περιλαμβάνονται σε κάθε κριτήριο.

Όταν ο αιτών πρέπει να υποβάλει σε αρμόδιους φορείς δηλώσεις, τεκμηρίωση, αναλύσεις, εκθέσεις δοκιμών ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία από τα οποία να προκύπτει η συμμόρφωση προς τα κριτήρια, τα εν λόγω έγγραφα επιτρέπεται να προέρχονται από τον ίδιο τον αιτούντα και/ή από τον (τους) προμηθευτή(-ές) του, ανάλογα με την περίπτωση.

Οι αρμόδιοι φορείς αναγνωρίζουν κατά προτίμηση τις βεβαιώσεις που εκδίδονται από φορείς οι οποίοι διαπιστώνονται σύμφωνα με το αντίστοιχο εναρμονισμένο πρότυπο για τα εργαστήρια δοκιμών και βαθμονόμησης και τις επαληθεύσεις από φορείς οι οποίοι διαπιστώνονται σύμφωνα με το αντίστοιχο εναρμονισμένο πρότυπο για φορείς πιστοποίησης προϊόντων, διεργασιών και υπηρεσιών. Η διαπίστευση πραγματοποιείται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 765/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ⁽¹⁾.

Όπου κρίνεται σκόπιμο, επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μέθοδοι δοκιμών διαφορετικές από τις αναφερόμενες σε κάθε κριτήριο, εφόσον είναι αποδεκτές ως ισοδύναμες από τον αρμόδιο φορέα που αξιολογεί την αίτηση.

Όπου ενδεικνύεται, οι αρμόδιοι φορείς δύνανται να ζητούν την υποβολή δικαιολογητικών και να διενεργούν ανεξάρτητες εξακρίβώσεις ή επιτόπιες επισκέψεις.

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι να πληροί το προϊόν όλες τις απαιτήσεις που προβλέπονται από την εφαρμοστέα νομοθεσία της χώρας ή των χωρών στην αγορά της οποίας ή των οποίων πρόκειται να διατεθεί το προϊόν. Ο αιτών δηλώνει ότι το προϊόν πληροί την απαίτηση αυτή.

Ο κατάλογος της «βάσης δεδομένων για τα συστατικά απορρυπαντικών» (κατάλογος DID), ο οποίος διατίθεται στον δικτυακό τόπο του οικολογικού σήματος της ΕΕ, περιλαμβάνει τις εισερχόμενες ουσίες που χρησιμοποιούνται συχνότερα στη χημική σύνθεση των απορρυπαντικών και των καλλυντικών. Ο κατάλογος αυτός πρέπει να χρησιμοποιείται για την εξαγωγή των δεδομένων για τους υπολογισμούς του κρίσιμου όγκου αραιώσης (CDV) και για την εκτίμηση της βιοαποδομησιμότητας των εισερχόμενων ουσιών. Για τις ουσίες που δεν περιλαμβάνονται στον κατάλογο DID παρέχονται κατευθύνσεις σχετικά με τον τρόπο άμεσου ή με παρέκταση υπολογισμού των σχετικών δεδομένων.

⁽¹⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 765/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 9ης Ιουλίου 2008, για τον καθορισμό των απαιτήσεων διαπίστευσης και εποπτείας της αγοράς όσον αφορά την εμπορία των προϊόντων και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 339/93 (ΕΕ L 218 της 13.8.2008, σ. 30).

Στον αρμόδιο φορέα πρέπει να υποβάλλεται ο κατάλογος όλων των εισερχόμενων ουσιών, ο οποίος θα περιλαμβάνει την εμπορική ονομασία (εάν υπάρχει), τη χημική ονομασία, τους αριθμούς CAS και DID, την εισερχόμενη ποσότητα, καθώς και τη λειτουργία και τη μορφή με την οποία η εισερχόμενη ουσία περιέχεται στη χημική σύνθεση του τελικού προϊόντος (συμπεριλαμβανομένου του υδατοδιαλυτού φύλλου).

Τα συντηρητικά, οι χρωστικές ουσίες και οι αρωματικές ουσίες αναγράφονται ανεξαρτήτως συγκέντρωσης. Λοιπές εισερχόμενες ουσίες αναγράφονται εάν η συγκέντρωσή τους είναι ίση ή μεγαλύτερη από 0,010 % κατά βάρος.

Όλες οι εισερχόμενες ουσίες που περιέχονται σε μορφή ναούλικών αναγράφονται ρητά στον κατάλογο με τη λέξη «νανο» σε παρένθεση.

Για καθεμία από τις αναγραφόμενες εισερχόμενες ουσίες, παρέχονται δελτία δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*). Όταν δεν υπάρχει διαθέσιμο ΔΔΑ για μια ουσία η οποία αποτελεί μέρος μείγματος, ο αιτών παρέχει το ΔΔΑ του μείγματος.

β) Όρια μετρήσεων

Απαιτείται η συμμόρφωση με τα κριτήρια για όλες τις εισερχόμενες ουσίες όπως ορίζονται στον πίνακα 1.

Πίνακας 1

Επίπεδα τιμών κατωφλίου τα οποία εφαρμόζονται σε εισερχόμενες ουσίες ανά κριτήριο για προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών (% κατά βάρος)

Όνομα κριτηρίου		Επιφανειοδραστικές ουσίες	Συντηρητικά	Χρωστικές ουσίες	Αρωματικές ουσίες	Λοιπές ουσίες (π.χ. ένζυμα)
Τοξικότητα για τους υδρόβιους οργανισμούς		≥ 0,010	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	≥ 0,010
Βιοαποδομησιμότητα	Επιφανειοδραστικές ουσίες	≥ 0,010	A/A	A/A	A/A	A/A
	Οργανικές ουσίες	≥ 0,010	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	≥ 0,010
Βιώσιμης προέλευσης φοινικέλαιο		≥ 0,010	A/A	A/A	A/A	≥ 0,010
Ουσίες των οποίων η χρήση είτε απαγορεύεται είτε είναι περιορισμένη	Συγκεκριμένες ουσίες των οποίων η χρήση είτε απαγορεύεται είτε είναι περιορισμένη	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)
	Επικίνδυνες ουσίες	≥ 0,010	≥ 0,010	≥ 0,010	≥ 0,010	≥ 0,010
	SVHC	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)	άνευ οριακής τιμής (*)
	Αρωματικές ουσίες	A/A	A/A	A/A	άνευ οριακής τιμής (*)	A/A
	Συντηρητικά	A/A	άνευ οριακής τιμής (*)	A/A	A/A	A/A

(*) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ (ΕΕ L 396 της 30.12.2006, σ. 1).

Όνομα κριτηρίου		Επιφανειοδραστικές ουσίες	Συντηρητικά	Χρωστικές ουσίες	Αρωματικές ουσίες	Λοιπές ουσίες (π.χ. ένζυμα)
	Χρωστικές ουσίες	A/A	A/A	άνευ οριακής τιμής (*)	A/A	A/A
	Ένζυμα	A/A	A/A	A/A	A/A	άνευ οριακής τιμής (*)
	Μικροοργανισμοί	A/A	A/A	A/A	A/A	≥ 0,010

(*) «άνευ οριακής τιμής» σημαίνει: όλες οι ουσίες οι οποίες προστίθενται σκοπίμως, υποπροϊόντα και προσμειξεις από πρώτες ύλες (αναλυτικό όριο ανίχνευσης), ανεξαρτήτως συγκέντρωσης.

γ) Ιδιαιτερότητες της ομάδας προϊόντων

Αν ένα προϊόν είναι διαδεδίμο και σε μορφή έτοιμη προς χρήση (RTU) και σε μη αραιωμένη μορφή και πωλούνται και οι δύο μορφές ως μέρος μιας μεμονωμένης παρτίδας (π.χ. μία φιάλη προϊόντος RTU και μία φιάλη ανταλλακτικού με μη αραιωμένο προϊόν), και οι δύο τύποι προϊόντων πληρούν τις απαιτήσεις που ορίζονται σε όλα τα κριτήρια για τους αντίστοιχους τύπους.

Τα μη αραιωμένα προϊόντα σε συσκευασία που έχει σχεδιαστεί μόνο για την επαναπλήρωση φιαλών ψεκασμού πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις συσκευασίας για προϊόντα RTU.

ΔΟΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

Η ακόλουθη δόση λαμβάνεται ως δόση αναφοράς για τους υπολογισμούς που έχουν ως στόχο την τεκμηρίωση της συμμόρφωσης με τα κριτήρια απονομής του οικολογικού σήματος της ΕΕ και για τις δοκιμές της ικανότητας καθαρισμού.

Προϊόντα έτοιμα προς χρήση (RTU)	1 λίτρο προϊόντος RTU
Μη αραιωμένα προϊόντα	Η υψηλότερη δόση που συνιστάται από τον κατασκευαστή για την προετοιμασία 1 λίτρου διαλύματος καθαρισμού για τον καθαρισμό φυσιολογικά λερωμένων επιφανειών (αναγράφεται σε g/l διαλύματος καθαρισμού ή ml/l διαλύματος καθαρισμού)

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο απών υποβάλλει την ετικέτα του προϊόντος ή το φύλλο οδηγιών χρήσης το οποίο περιλαμβάνει τις οδηγίες δοσολογίας.

Κριτήριο 1 — Τοξικότητα για τους υδρόβιους οργανισμούς

Ο κρίσιμος όγκος αραιώσης ($CDV_{\text{χρόνιος}}$) του προϊόντος δεν υπερβαίνει τα ακόλουθα όρια για τη δόση αναφοράς.

Τύπος προϊόντων	Οριακή τιμή CDV (l/l διαλύματος καθαρισμού)
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, RTU	350 000
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, μη αραιωμένα	18 000
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, RTU	600 000
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, μη αραιωμένα	45 000
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, RTU	48 000
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, μη αραιωμένα	18 000
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, RTU	600 000
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, μη αραιωμένα	45 000

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει τον υπολογισμό της τιμής $CDV_{\text{χρόνιος}}$ του προϊόντος. Στον δικτυακό τόπο του οικολογικού σήματος της ΕΕ διατίθεται λογιστικό φύλλο για τον υπολογισμό της τιμής $CDV_{\text{χρόνιος}}$.

Η τιμή $CDV_{\text{χρόνιος}}$ υπολογίζεται για κάθε εισερχόμενη ουσία (i) στο προϊόν, πλην μικροοργανισμών, με βάση την ακόλουθη εξίσωση:

$$CDV_{\text{χρόνιος}} = \sum CDV(i) = 1\,000 \cdot \sum \text{δόση}(i) \cdot \frac{DF(i)}{TF_{\text{χρόνια}}(i)}$$

Όπου:

δόση(i): το βάρος (g) της ουσίας (i) στη δόση αναφοράς·

DF(i): ο συντελεστής αποδόμησης της ουσίας (i)·

$TF_{\text{χρόνια}}(i)$: ο συντελεστής χρόνιας τοξικότητας της ουσίας (i).

Οι τιμές DF(i) και $TF_{\text{χρόνια}}(i)$ είναι οι αναγραφόμενες στην πιο ενημερωμένη έκδοση του μέρους Α του καταλόγου DID. Εάν μια εισερχόμενη ουσία δεν περιλαμβάνεται στο μέρος Α, ο αιτών υπολογίζει τις τιμές ακολουθώντας την προσέγγιση που περιγράφεται στο μέρος Β του εν λόγω καταλόγου και επισυνάπτοντας τη συναφή τεκμηρίωση.

Κριτήριο 2 — Βιοαποδομησιμότητα

α) Βιοαποδομησιμότητα των επιφανειοδραστικών ουσιών

Όλες οι επιφανειοδραστικές ουσίες είναι άμεσα αποδομήσιμες (σε αερόβιες συνθήκες).

Όλες οι επιφανειοδραστικές ουσίες οι οποίες ταξινομούνται ως επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον: οξεία, κατηγορία 1 (H400) ή χρόνια, κατηγορία 3 (H412), σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (*) είναι επιπλέον βιοαποδομήσιμες σε αναερόβιες συνθήκες.

β) Βιοαποδομησιμότητα οργανικών ενώσεων

Η περιεκτικότητα του προϊόντος σε οργανικές ουσίες, πλην μικροοργανισμών, οι οποίες είναι μη βιοαποδομήσιμες σε αερόβιες συνθήκες (που δεν είναι άμεσα βιοαποδομήσιμες, aNBO) ή μη βιοαποδομήσιμες σε αναερόβιες συνθήκες (anNBO) δεν υπερβαίνει τα εξής όρια για τη δόση αναφοράς.

Τύπος προϊόντων	aNBO (g/l διαλύματος καθαρισμού)	anNBO (g/l διαλύματος καθαρισμού)
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, RTU	3,00	55,00
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, μη αραιωμένα	0,20	0,50
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, RTU	5,00	35,00
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, μη αραιωμένα	0,20	0,50
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, RTU	2,00	20,00
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, μη αραιωμένα	0,20	0,50
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, RTU	5,00	35,00
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, μη αραιωμένα	0,20	0,50

(*) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (ΕΕ L 353 της 31.12.2008, σ. 1).

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει τεκμηρίωση για την αποδομησιμότητα των επιφανειοδραστικών ουσιών, καθώς και τον υπολογισμό των aNBO και apNBO για το προϊόν. Στον δικτυακό τόπο του οικολογικού σήματος της ΕΕ διατίθεται λογιστικό φύλλο για τον υπολογισμό της τιμής των aNBO και apNBO.

Τόσο για την αποδομησιμότητα των επιφανειοδραστικών ουσιών όσο και για τις τιμές των aNBO και apNBO οργανικών ενώσεων, γίνεται αναφορά στην πιο ενημερωμένη έκδοση του καταλόγου DID.

Για εισερχόμενες ουσίες οι οποίες δεν περιλαμβάνονται στο μέρος A του καταλόγου DID, παρέχονται οι σχετικές πληροφορίες από τη βιβλιογραφία ή από άλλες πηγές, ή αποτελέσματα από κατάλληλες δοκιμές, που αποδεικνύουν ότι οι εν λόγω ουσίες είναι βιοαποδομήσιμες υπό αερόβιες και αναερόβιες συνθήκες, όπως περιγράφεται στο μέρος B του εν λόγω καταλόγου.

Εάν δεν υπάρχει τεκμηρίωση για την αποδομησιμότητα, μια εισερχόμενη ουσία που δεν είναι επιφανειοδραστική μπορεί να εξαιρεθεί από την απαίτηση αναερόβιας αποδομησιμότητας, εφόσον πληροί έναν από τους ακόλουθους τρεις εναλλακτικούς όρους:

- 1) είναι άμεσα αποδομήσιμη και έχει χαμηλή προσρόφηση ($A < 25\%$).
- 2) είναι άμεσα αποδομήσιμη και έχει υψηλή εκρόφηση ($D > 75\%$).
- 3) είναι άμεσα αποδομήσιμη και μη βιοσυσσωρεύσιμη ⁽¹⁾.

Οι δοκιμές προσρόφησης/εκρόφησης διεξάγονται σύμφωνα με την κατευθυντήρια γραμμή 106 του ΟΟΣΑ.

Κριτήριο 3 — Βιώσιμες προέλευσης φοινικέλαιο, φοινικοπυρηνέλαιο και τα παράγωγά τους

Οι εισερχόμενες ουσίες που χρησιμοποιούνται στα προϊόντα και προέρχονται από φοινικέλαιο ή φοινικοπυρηνέλαιο λαμβάνονται από φυτείες οι οποίες πληρούν τις απαιτήσεις συστήματος πιστοποίησης για βιώσιμη παραγωγή το οποίο βασίζεται σε πολυσυμμετοχικές οργανώσεις με ευρεία συμμετοχή, συμπεριλαμβανομένων ΜΚΟ, του κλάδου παραγωγής και της δημόσιας διοίκησης, και το οποίο ασχολείται με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις, συμπεριλαμβανομένων των επιπτώσεων στο έδαφος, στη βιοποικιλότητα, στα αποθέματα οργανικού άνθρακα και στη διατήρηση των φυσικών πόρων.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει στοιχεία μέσω πιστοποιήσεων από τρίτο μέρος και συστήματος αλυσίδας επιτήρησης τα οποία αποδεικνύουν ότι το φοινικέλαιο και το φοινικοπυρηνέλαιο που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή των εισερχομένων ουσιών προέρχονται από φυτείες βιώσιμης διαχείρισης.

Τα πιστοποιητικά που γίνονται δεκτά περιλαμβάνουν το RSPO (Roundtable for Sustainable Palm Oil — Στρογγυλή τράπεζα για αειφόρο φοινικέλαιο) (με διατήρηση της ταυτότητας, διαχωρισμό ή ισοζύγιο μάζας) ή οποιοδήποτε ισοδύναμο ή αυστηρότερο σύστημα βιώσιμης παραγωγής.

Για τα χημικά παράγωγα του φοινικελαίου και για το φοινικοπυρηνέλαιο, είναι αποδεκτό να αποδεικνύεται η βιωσιμότητα μέσω συστημάτων εγγραφής και υποβολής αίτησης, όπως είναι τα πιστοποιητικά GreenPalm ή ισοδύναμα, παρέχοντας τα ποσά των χορηγηθέντων και εξαργυρωμένων πιστοποιητικών GreenPalm τα οποία δηλώνονται στις ετήσιες ανακοινώσεις προόδου (Annual Communications of Progress — ACOP) κατά τη διάρκεια της πιο πρόσφατης ετήσιας περιόδου εμπορίας.

Κριτήριο 4 — Ουσίες των οποίων η χρήση απαγορεύεται ή είναι περιορισμένη

α) Συγκεκριμένες ουσίες των οποίων η χρήση απαγορεύεται ή είναι περιορισμένη

i) Ουσίες των οποίων η χρήση απαγορεύεται

Οι κάτωθι αναγραφόμενες ουσίες δεν περιλαμβάνονται στη σύνθεση του προϊόντος, ανεξαρτήτως συγκέντρωσης:

- Αιθοξυαλκυλοφαινόλες (APEO) και άλλα παράγωγα αλκυλοφαινόλων
- Ατρανόλη
- Χλωρατρανόλη
- Διαιθυλενοτριαιμινοπενταοξικό οξύ (DTPA)
- Αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό οξύ (EDTA) και τα άλατά του

⁽¹⁾ Μια ουσία δεν θεωρείται βιοσυσσωρεύσιμη όταν ο συντελεστής BCF < 100 ή ο $\log K_{ow} < 3,0$. Εάν είναι διαθέσιμες οι τιμές και του BCF και του $\log K_{ow}$, χρησιμοποιείται η υψηλότερη τιμή BCF που μετρήθηκε.

- Φορμαλδεΰδη και προϊόντα που ελευθερώνουν φορμαλδεΰδη (π.χ. 2-βρωμο-2-νιτροπροπανοδιόλη-1,3, 5-βρωμο-5-νιτρο-1,3-διοξάνιο, άλας της υδροξυμεθυλογλυκίνης με νάτριο, διαζολιδινουρία) με εξαίρεση τις προσμείξεις φορμαλδεΰδης σε επιφανειοδραστικές ουσίες που βασίζονται στη χημεία πολυαλκοξικών ενώσεων σε συγκέντρωση έως 0,010 % κατά βάρος στην εισερχόμενη ουσία
- Γλουταραλδεΰδη
- Υδροξυϊσοεξυλο-3-κυκλοεξενοκαρβαλδεΰδη (HICC)
- Μικροπλαστικά
- Νανοάργυρος
- Νιτρομόσχοι και πολυκυκλικοί μόσχοι
- Φωσφορικά άλατα
- Υπερφθοριωμένες αλκυλικές ενώσεις
- Άλατα τεταρτοταγούς αμμωνίου που δεν είναι άμεσα βιοαποδομήσιμα
- Δραστικές χλωριούχες ενώσεις
- Ροδαμίνη Β
- Triclosan (τρικλοσάνη)
- Βουτυλοκαρβαμικό 3-ιωδο-2-προπινύλιο
- Αρωματικοί υδρογονάνθρακες
- Αλογονωμένοι υδρογονάνθρακες

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, με την οποία επιβεβαιώνει ότι οι αναγραφόμενες ουσίες δεν περιέχονται στη σύνθεση του προϊόντος ανεξαρτήτως συγκέντρωσης.

ii) Ουσίες των οποίων η χρήση είναι περιορισμένη

Οι κάτωθι αναγραφόμενες ουσίες δεν περιλαμβάνονται στη σύνθεση του προϊόντος σε συγκέντρωση που υπερβαίνει την αναγραφόμενη τιμή:

- 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολόνη-3: 0,0050 % κατά βάρος (αν η επιτρεπόμενη τιμή της 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολόνης-3 που αναγράφεται στο παράρτημα V (Κατάλογος των συντηρητικών που επιτρέπονται στα καλλυντικά προϊόντα) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ⁽¹⁾ είναι χαμηλότερη τη χρονική στιγμή της αίτησης, η χαμηλότερη τιμή υπερισχύει),
- 1,2-βενζισοθειαζολόνη-3(2Η): 0,0050 % κατά βάρος,
- 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολινόνη-3/2-μεθυλο-4-ισοθειαζολινόνη-3: 0,0015 % κατά βάρος.

Η συνολική περιεκτικότητα σε φωσφόρο (P) υπολογιζόμενη ως στοιχειακός φωσφόρος περιορίζεται στις ακόλουθες τιμές για τη δόση αναφοράς.

Τύπος προϊόντων	Περιεκτικότητα σε φωσφόρο (P)
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, RTU	0,02 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, μη αραιωμένα	0,02 g/l διαλύματος καθαρισμού
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, RTU	1,00 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, μη αραιωμένα	1,00 g/l διαλύματος καθαρισμού

⁽¹⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Νοεμβρίου 2009, για τα καλλυντικά προϊόντα (ΕΕ L 342 της 22.12.2009, σ. 59).

Τύπος προϊόντων	Περιεκτικότητα σε φωσφόρο (P)
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, RTU	0,00 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, μη αραιωμένα	0,00 g/l διαλύματος καθαρισμού
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, RTU	1,00 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, μη αραιωμένα	1,00 g/l διαλύματος καθαρισμού

Οι αρωματικές ουσίες που υπόκεινται στην απαίτηση για υποβολή της δήλωσης η οποία προβλέπεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 δεν πρέπει να περιέχονται σε ποσοότητες $\geq 0,010$ % κατά βάρος ανά ουσία.

Οι τιμές των πτητικών οργανικών ενώσεων (ΠΟΕ) δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν τις κάτωθι αναγραφόμενες οριακές τιμές (ΠΟΕ είναι οποιαδήποτε οργανική ένωση με σημείο βρασμού χαμηλότερο από 150 °C).

Τύπος προϊόντος	Οριακή τιμή ΠΟΕ
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, RTU	30 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού για όλες τις χρήσεις, μη αραιωμένα	30 g/l διαλύματος καθαρισμού
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, RTU	60 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού κουζίνας, μη αραιωμένα	60 g/l διαλύματος καθαρισμού
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, RTU	100 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού τζαμιών, μη αραιωμένα	100 g/l διαλύματος καθαρισμού
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, RTU	60 g/l προϊόντος RTU
Προϊόντα καθαρισμού χώρων υγιεινής, μη αραιωμένα	60 g/l διαλύματος καθαρισμού

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει τα ακόλουθα έγγραφα:

- α) Αν χρησιμοποιούνται ισοθιαζολιόνες, υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, με την οποία επιβεβαιώνεται ότι η περιεκτικότητα των χρησιμοποιούμενων ισοθιαζολιόνων είναι ίση ή χαμηλότερη από τα καθορισμένα όρια.
- β) Υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, με την οποία επιβεβαιώνεται ότι η συνολική περιεκτικότητα στοιχειακού φωσφόρου είναι ίση ή χαμηλότερη από τις καθορισμένες οριακές τιμές. Η δήλωση συνοδεύεται από υπολογισμούς της συνολικής περιεκτικότητας του προϊόντος σε φωσφόρο (P).
- γ) Υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις ή τεκμηρίωση των προμηθευτών, κατά περίπτωση, με την οποία επιβεβαιώνεται ότι οι αρωματικές ουσίες που υπόκεινται στην απαίτηση για υποβολή της δήλωσης η οποία προβλέπεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 δεν περιέχονται σε συγκεντρώσεις που ξεπερνούν τις καθορισμένες οριακές τιμές.
- δ) Υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, με τις οποίες επιβεβαιώνεται ότι η συνολική ποσότητα ΠΟΕ είναι χαμηλότερη από τις καθορισμένες οριακές τιμές. Η εν λόγω δήλωση συνοδεύεται από εκθέσεις δοκιμών ή υπολογισμούς της περιεκτικότητας σε ΠΟΕ βάσει του καταλόγου των συστατικών.

β) Επικίνδυνες ουσίες

i) Τελικό προϊόν

Το τελικό προϊόν δεν ταξινομείται και δεν επισημαίνεται ως προϊόν με οξεία τοξική δράση, με ειδική τοξική δράση στα όργανα-στόχους, ως ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος, ως καρκινογόνο, ως μεταλλαξιογόνο ή ως τοξικό για την αναπαραγωγή ούτε ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, όπως ορίζεται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και σύμφωνα με τον κατάλογο στον πίνακα 2.

ii) Εισερχόμενες ουσίες

Το προϊόν δεν περιέχει εισερχόμενες ουσίες με οριακή τιμή συγκέντρωσης ίση ή μεγαλύτερη από 0,010 % κατά βάρος στο τελικό προϊόν οι οποίες πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως τοξικές, επικίνδυνες για το περιβάλλον, ευαισθητοποιητικές του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος, καρκινογόνες, μεταλλαξιογόνες ή τοξικές για την αναπαραγωγή σύμφωνα με το παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και σύμφωνα με τον κατάλογο του πίνακα 2.

Εάν υπάρχουν αυστηρότερα όρια, τα γενικά ή τα ειδικά όρια συγκέντρωσης που καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 10 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 υπερσχύουν.

Πίνακας 2

Ταξινομήσεις επικινδυνότητας που υπόκεινται σε περιορισμό και κατηγοριοποίησή τους

Οξεία τοξικότητα	
Κατηγορίες 1 και 2	Κατηγορία 3
H300 Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης	H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης
H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα	H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα
H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής	H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής
H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείδυσης στις αναπνευστικές οδούς	EUH070 Τοξικό σε επαφή με τα μάτια
Ειδική τοξικότητα για τα όργανα-στόχους	
Κατηγορία 1	Κατηγορία 2
H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα	H371 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα
H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση	H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος	
Κατηγορία 1A/1	Κατηγορία 1B
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση	H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής	H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής

Καρκινογόνα, μεταλλαξιογόνα ή τοξικά για την αναπαραγωγή	
Κατηγορία 1A και 1B	Κατηγορία 2
H340 Μπορεί να προκαλέσει γενετικά ελαττώματα	H341 Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων
H350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο	H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου
H350i Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο μέσω της εισπνοής	
H360F Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα	H361f Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα
H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο	H361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο
H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο	H361fd Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο
H360Fd Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο	H362 Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
H360Df Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα	
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον	
Κατηγορίες 1 και 2	Κατηγορίες 3 και 4
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς	H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις	H413 Μπορεί να έχει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις	
Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος	
H420 Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος	

Το κριτήριο αυτό δεν ισχύει για εισερχόμενες ουσίες που καλύπτονται από το άρθρο 2 παράγραφος 7 στοιχεία α) και β) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, τα οποία ορίζουν τα κριτήρια για την εξαίρεση των ουσιών οι οποίες αναφέρονται στα παραρτήματα IV και V του εν λόγω κανονισμού από τις απαιτήσεις για την καταχώριση, τους μεταγενέστερους χρήστες και την αξιολόγηση. Προκειμένου να καθοριστεί αν ισχύει η εν λόγω εξαίρεση, ο αιτών ελέγχει κάθε εισερχόμενη ουσία η οποία είναι παρούσα σε συγκέντρωση που υπερβαίνει το 0,010 % κατά βάρος.

Οι ουσίες και τα μείγματα που περιλαμβάνονται στον πίνακα 3 εξαιρούνται από την απαίτηση 4 σημείο β) στοιχείο ii).

Πίνακας 3

Ουσίες για τις οποίες ισχύει παρέκκλιση

Ουσία	Δήλωση επικινδυνότητας
Επιφανειοδραστικές ουσίες	H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς
	H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Ουσία	Δήλωση επικινδυνότητας
Ένζυμα (*)	H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
	H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής
Νιτριλοτριοξικό οξύ (NTA) ως πρόσμειξη των οξέων MGDΑ και GLDA (**)	H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου

(*) Συμπεριλαμβανομένων των σταθεροποιητών και άλλων βοηθητικών ουσιών που περιέχονται στα παρασκευάσματα.

(**) Σε συγκεντρώσεις μικρότερες από 0,2 % στην πρώτη ύλη, εφόσον η συνολική συγκέντρωση στο τελικό προϊόν είναι μικρότερη από 0,10 %.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών πρέπει να αποδείξει τη συμμόρφωση με το παρόν κριτήριο για το τελικό προϊόν και για οποιαδήποτε εισερχόμενη ουσία η οποία είναι παρούσα σε συγκέντρωση άνω του 0,010 % κατά βάρος στο τελικό προϊόν. Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, ή ΔΔΑ που να επιβεβαιώνουν ότι καμία από τις εν λόγω ουσίες δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης με μία ή περισσότερες δηλώσεις επικινδυνότητας που αναγράφονται στον πίνακα 2 στη (στις) μορφή(-ές) και φυσική(-ές) κατάσταση(-εις) με τις οποίες περιέχεται στο προϊόν.

Όσον αφορά τις ουσίες που παρατίθενται στα παραρτήματα IV και V του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, οι οποίες εξαιρούνται από τις υποχρεώσεις καταχώρισης που επιβάλλει το άρθρο 2 παράγραφος 7 στοιχεία α) και β) του εν λόγω κανονισμού, για τη συμμόρφωση αρκεί μια σχετική δήλωση του αιτούντος.

Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, ή ΔΔΑ που να επιβεβαιώνουν την παρουσία εισερχόμενων ουσιών που πληρούν τις προϋποθέσεις παρέκκλισης.

γ) Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC)

Το τελικό προϊόν δεν πρέπει να περιλαμβάνει εισερχόμενες ουσίες οι οποίες έχουν χαρακτηριστεί σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, όπου καθορίζεται ο κατάλογος των υποψήφιων ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, ή ΔΔΑ που να επιβεβαιώνουν την απουσία όλων των υποψήφιων ουσιών που περιλαμβάνονται στον κατάλογο.

Γίνεται αναφορά στον πλέον πρόσφατο κατάλογο των ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ο οποίος ισχύει κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης.

δ) Αρωματικές ουσίες

Η παρασκευή και ο χειρισμός εισερχόμενων ουσιών που προστίθενται στο προϊόν ως αρωματικές ουσίες ακολουθούν τον κώδικα πρακτικής της Διεθνούς Ένωσης Αρωματικών Ουσιών (International Fragrance Association — IFRA) (1). Ο παρασκευαστής ακολουθεί τις συστάσεις των προτύπων της IFRA σχετικά με τα κριτήρια απαγόρευσης, περιορισμένης χρήσης και ειδικής καθαρότητας για τις ουσίες.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο προμηθευτής ή ο παραγωγός της αρωματικής ουσίας, κατά περίπτωση, υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης.

ε) Συντηρητικά

i) Το προϊόν επιτρέπεται να περιέχει συντηρητικά μόνο για τη συντήρησή του και στην κατάλληλη —μόνο για τον σκοπό αυτό— δοσολογία. Η παρούσα διάταξη δεν αφορά τις επιφανειοδραστικές ουσίες οι οποίες μπορεί να έχουν επίσης βιοκτόνες ιδιότητες.

ii) Το προϊόν επιτρέπεται να περιέχει συντηρητικά, υπό τον όρο ότι δεν είναι βιοσυσσωρεύσιμα. Ένα συντηρητικό δεν θεωρείται βιοσυσσωρεύσιμο όταν ο συντελεστής BCF < 100 ή ο $\log K_{ow} < 3,0$. Εάν είναι διαθέσιμες οι τιμές και του BCF και του $\log K_{ow}$, χρησιμοποιείται η υψηλότερη τιμή BCF που μετρήθηκε.

(1) Διατίθεται στον δικτυακό τόπο της IFRA: <http://www.ifraorg.org>.

iii) Απαγορεύεται να βεβαιώνεται ή να υπονοείται πάνω στη συσκευασία ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο επικοινωνίας ότι το προϊόν έχει αντιμικροβιακή ή απολυμαντική δράση.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, καθώς και ΔΔΑ των προστιθέμενων συντηρητικών και πληροφορίες για τις τιμές BCF ή $\log K_{ow}$ των εν λόγω συντηρητικών. Ο αιτών υποβάλλει επίσης τα γραφικά της συσκευασίας.

στ) Χρωστικές ουσίες

Οι χρωστικές ουσίες που επιτρέπονται στο προϊόν δεν είναι βιοσυσσωρεύσιμες.

Μια χρωστική ουσία δεν θεωρείται βιοσυσσωρεύσιμη όταν ο συντελεστής BCF < 100 ή ο $\log K_{ow} < 3,0$. Εάν είναι διαθέσιμες οι τιμές και του BCF και του $\log K_{ow}$, χρησιμοποιείται η υψηλότερη τιμή BCF που μετρήθηκε. Εάν πρόκειται για χρωστικές ουσίες που έχουν εγκριθεί για χρήση σε τρόφιμα, δεν είναι απαραίτητο να υποβληθεί τεκμηρίωση για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, καθώς και ΔΔΑ για κάθε προστιθέμενη χρωστική ουσία και πληροφορίες για τις τιμές BCF ή $\log K_{ow}$ της εν λόγω χρωστικής ουσίας, ή τεκμηρίωση που εξασφαλίζει ότι η χρωστική ουσία έχει εγκριθεί για χρήση σε τρόφιμα.

ζ) Ένζυμα

Χρησιμοποιούνται μόνο ενσωματωμένα ένζυμα (σε στερεά μορφή) και ένζυμα σε υγρή/υδαρή μορφή.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δηλώσεις των προμηθευτών, κατά περίπτωση, καθώς και ΔΔΑ των προστιθέμενων ενζύμων.

η) Μικροοργανισμοί

i) Ταυτοποίηση: Όλοι οι σκοπίμως προστιθέμενοι μικροοργανισμοί θα πρέπει να διαθέτουν αριθμό της αμερικανικής συλλογής καλλιιεργειών (ATCC), να ανήκουν σε συλλογή διεθνούς αρχής κατάθεσης (IDA), ή το DNA τους να έχει ταυτοποιηθεί σύμφωνα με «πρωτόκολλο ταυτοποίησης στελέχους» (με χρήση αλληλουχίας του ριβοσωματικού DNA 16S ή ισοδύναμης μεθόδου).

ii) Ασφάλεια: Όλοι οι σκοπίμως προστιθέμενοι μικροοργανισμοί θα πρέπει να ανήκουν και στις δύο παρακάτω κατηγορίες:

— στην ομάδα κινδύνου I όπως ορίζεται στην οδηγία 2000/54/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (¹) — Βιολογικοί παράγοντες κατά την εργασία,

— Στον κατάλογο τεκμηρίου αναγνωρισμένης ασφάλειας (QPS) ο οποίος εκδίδεται από την Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EAT).

iii) Απουσία προσμειξεων: Οι παθογόνοι μικροοργανισμοί, όπως ορίζεται παρακάτω, δεν είναι παρόντες σε κανένα από τα στελέχη που περιλαμβάνονται στο τελικό προϊόν όταν αυτό ελέγχεται με τις αναφερόμενες μεθόδους δοκιμής ή άλλη ισοδύναμη.

— E. Coli, μέθοδος δοκιμής ISO 16649-3:2005,

— Streptococcus (Enterococcus), μέθοδος δοκιμής ISO 21528-1:2004,

— Staphylococcus aureus, μέθοδος δοκιμής ISO 6888-1,

— Bacillus cereus, μέθοδος δοκιμής ISO 7932:2004 ή ISO 21871,

— Salmonella, μέθοδος δοκιμής ISO 6579:2002 ή ISO 19250.

iv) Όλοι οι σκοπίμως προστιθέμενοι μικροοργανισμοί δεν είναι γενετικά τροποποιημένοι μικροοργανισμοί (ΓΤΜ).

(¹) Οδηγία 2000/54/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Σεπτεμβρίου 2000, για την προστασία των εργαζομένων από κινδύνους που διατρέχουν λόγω της έκθεσής τους σε βιολογικούς παράγοντες κατά την εργασία (έβδομη ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ) (ΕΕ L 262 της 17.10.2000, σ. 21).

- v) Ευαισθησία σε αντιβιοτικά: Όλοι οι σκοπιμώς προστιθέμενοι μικροοργανισμοί είναι (εξαιρουμένης της εγγενούς αντίστασής τους) ευαίσθητοι σε καθεμία από τις πέντε κύριες κατηγορίες αντιβιοτικών (αμινογλυκοσίδη, μακρολίδη, β-λακτάμη, τετρακυκλίνη και φθοροκινολόνες) σύμφωνα με τη μέθοδο διάχυσης δίσκων EUCAST ή ισοδύναμη.
- vi) Αριθμός μικροβίων: Τα προϊόντα στη χρησιμοποιούμενη μορφή τους θα πρέπει να έχουν πρότυπη περιεκτικότητα σε μικρόβια ίση ή μεγαλύτερη από 1×10^5 μονάδες σχηματισμού αποικιών (CFU) ανά ml σύμφωνα με το πρότυπο ISO 4833-1:2014.
- vii) Διάρκεια αποθήκευσης: Η ελάχιστη διάρκεια αποθήκευσης του προϊόντος δεν είναι μικρότερη από 24 μήνες και ο αριθμός μικροβίων δεν μειώνεται περισσότερο από 10 % ανά 12 μήνες σύμφωνα με το πρότυπο ISO 4833-1:2014.
- viii) Καταλληλότητα προς χρήση: Το προϊόν πληροί όλες τις απαιτήσεις που ορίζονται στο κριτήριο 6 σχετικά με την καταλληλότητα προς χρήση και όλοι οι ισχυρισμοί που διατυπώνονται από τον κατασκευαστή σχετικά με τις ενέργειες των μικροοργανισμών που περιέχονται στο προϊόν τεκμηριώνονται μέσω δοκιμών τρίτων.
- ix) Ισχυρισμοί: Απαγορεύεται να βεβαιώνεται ή να υπονοείται πάνω στη συσκευασία ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο επικοινωνίας ότι το προϊόν έχει αντιμικροβιακή ή απολυμαντική δράση.
- x) Πληροφορίες για τον χρήστη: Η ετικέτα του προϊόντος περιλαμβάνει τις ακόλουθες πληροφορίες:
- ότι το προϊόν περιέχει μικροοργανισμούς,
 - ότι το προϊόν δεν χρησιμοποιείται με μηχανισμό εκτόξευσης με σκανδάλη,
 - ότι το προϊόν δεν χρησιμοποιείται σε επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα,
 - ένδειξη της διάρκειας αποθήκευσης του προϊόντος.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών προσκομίζει:

- i) Ονομασία (σε επίπεδο στελέχους) και ταυτοποίηση όλων των μικροοργανισμών που περιέχονται στο προϊόν με αριθμούς ATCC ή IDA ή τεκμηρίωση σχετικά με την ταυτοποίηση DNA.
- ii) Τεκμηρίωση με την οποία αποδεικνύεται ότι όλοι οι μικροοργανισμοί ανήκουν στην ομάδα κινδύνου I και στον κατάλογο QPS.
- iii) Τεκμηρίωση δοκιμών με την οποία αποδεικνύεται ότι οι παθογόνοι μικροοργανισμοί δεν είναι παρόντες στο προϊόν.
- iv) Τεκμηρίωση με την οποία αποδεικνύεται ότι όλοι οι μικροοργανισμοί δεν είναι ΓΤΜ.
- v) Τεκμηρίωση δοκιμών με την οποία αποδεικνύεται ότι όλοι οι μικροοργανισμοί είναι (εξαιρουμένης της εγγενούς αντίστασής τους) ευαίσθητοι σε καθεμία από τις πέντε κύριες κατηγορίες αντιβιοτικών που αναφέρθηκαν.
- vi) Τεκμηρίωση δοκιμών για την τιμή CFU ανά ml διαλύματος στη χρησιμοποιούμενη μορφή του (για μη αραιωμένα προϊόντα χρησιμοποιείται η αναλογία αραιώσης που συνιστάται για «σύνθηδες» καθάρισμα).
- vii) Τεκμηρίωση δοκιμών για την τιμή CFU ανά ml διαλύματος στη χρησιμοποιούμενη μορφή του κάθε 12 μήνες για προϊόν το οποίο αποθηκεύεται έως το τέλος της διάρκειας αποθήκευσής του.
- viii) Αποτελέσματα δοκιμών από τρίτο εργαστήριο τα οποία αποδεικνύουν τις δηλωθείσες ενέργειες των μικροοργανισμών και γραφικά της συσκευασίας ή αντίγραφο της ετικέτας του προϊόντος με τα οποία υπογραμμίζεται οποιοσδήποτε ισχυρισμός σχετικά με τις ενέργειες των μικροοργανισμών.
- (ix) και (x) Γραφικά της συσκευασίας ή αντίγραφο της ετικέτας του προϊόντος.

Κριτήριο 5 — Συσκευασία

a) Προϊόντα τα οποία πωλούνται σε φιάλες ψεκασμού

Δεν χρησιμοποιούνται φιάλες ψεκασμού με προωθητικά αέρια. Οι φιάλες ψεκασμού μπορούν να επαναπληρωθούν και να επαναχρησιμοποιηθούν.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από σχετική τεκμηρίωση με περιγραφή ή επίδειξη του τρόπου επαναπλήρωσης των φιαλών ψεκασμού που αποτελούν μέρος της συσκευασίας.

β) Συστήματα επιστροφής συσκευασίας

Εάν το προϊόν διατίθεται σε συσκευασία η οποία αποτελεί μέρος συστήματος επιστροφής ενός προϊόντος, το εν λόγω προϊόν εξαιρείται από τις απαιτήσεις που ορίζονται στα σημεία γ) και δ) του κριτηρίου 5.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από σχετική τεκμηρίωση με περιγραφή ή επίδειξη της ύπαρξης συστήματος επιστροφής της συσκευασίας.

γ) Λόγος βάρους/χρησιμότητας (WUR)

Ο λόγος βάρους/χρησιμότητας (WUR) του προϊόντος υπολογίζεται μόνο για την πρωτογενή συσκευασία και δεν υπερβαίνει τις ακόλουθες τιμές για τη δόση αναφοράς.

Τύπος προϊόντος	WUR (g/l διαλύματος καθαρισμού)
Μη αρωμαμένα προϊόντα	15
Προϊόντα RTU	150
Προϊόντα RTU που πωλούνται σε φιάλες ψεκασμού με σκανδάλη	200

Εάν η πρωτογενής συσκευασία αποτελείται από ανακυκλωμένα υλικά σε ποσοστό άνω του 80 %, εξαιρείται από την παρούσα απαίτηση.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών παρέχει τον υπολογισμό του WUR του προϊόντος. Εάν το προϊόν πωλείται σε διαφορετική συσκευασία (δηλαδή με διάφορους όγκους), ο υπολογισμός πρέπει να υποβάλλεται για κάθε μέγεθος συσκευασίας στο οποίο απονέμεται το οικολογικό σήμα της ΕΕ.

Ο λόγος WUR υπολογίζεται ως εξής:

$$WUR = \sum \left(\frac{W_i + U_i}{D_i \cdot R_i} \right)$$

Όπου:

W_i : βάρος (g) της πρωτογενούς συσκευασίας (i).

U_i : βάρος (g) υλικών ανακυκλωμένων αλλά όχι μετά την κατανάλωση, τα οποία που περιέχονται στην πρωτογενή συσκευασία (i). $U_i = W_i$, εκτός εάν ο αιτών μπορεί να αποδείξει κάτι διαφορετικό.

D_i : ο αριθμός των δόσεων αναφοράς που περιέχονται στην πρωτογενή συσκευασία (i). Στην περίπτωση προϊόντων RTU, D_i = όγκος προϊόντος (σε λίτρα).

R_i : δείκτης επαναχρησιμοποίησης. $R_i = 1$ (η συσκευασία δεν επαναχρησιμοποιείται για τον ίδιο σκοπό) ή $R_i = 2$ (εάν ο αιτών μπορεί να τεκμηριώσει ότι το στοιχείο της συσκευασίας μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί για τον ίδιο σκοπό και ότι πωλούν ανταλλακτικά).

Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης με την οποία επιβεβαιώνει την περιεκτικότητα ανακυκλωμένου υλικού μετά την κατανάλωση, συνοδευόμενη από τη σχετική τεκμηρίωση. Η συσκευασία θεωρείται ανακυκλωμένη μετά την κατανάλωση εάν η πρώτη ύλη που χρησιμοποιείται για την παραγωγή της έχει συλλεχθεί από κατασκευαστές συσκευασιών στο στάδιο της διανομής ή στο στάδιο της κατανάλωσης.

β) Σχεδιασμός με στόχο την ανακύκλωση

Οι πλαστικές συσκευασίες πρέπει να είναι σχεδιασμένες έτσι ώστε να διευκολύνουν την αποτελεσματική ανακύκλωση, αποφεύγοντας πιθανές προσμειξίες ή ασύμβατα υλικά που είναι γνωστό ότι εμποδίζουν τον διαχωρισμό ή την επανεπεξεργασία ή μειώνουν την ποιότητα της ανακύκλωσης. Η ετικέτα ή η ολόσωμη/τμηματική ταινία (sleeve), το πώμα και, ανάλογα με την περίπτωση, οι αδιαπέραστες επικαλύψεις δεν πρέπει να περιλαμβάνουν ούτε μεμονωμένα ούτε σε συνδυασμό τα υλικά και τα συστατικά που απαριθμούνται στον πίνακα 4. Οι μηχανισμοί αντλίας, συμπεριλαμβανομένων αυτών που περιέχονται σε φιάλες ψεκασμού (σπρέι), εξαιρούνται από την παρούσα απαίτηση.

Πίνακας 4

Υλικά και στοιχεία που απαγορεύονται από τη συσκευασία

Στοιχείο συσκευασίας	Υλικά και στοιχεία που απαγορεύονται (*)
Ετικέτα ή ολόσωμη/ τμηματική ταινία (sleeve)	<ul style="list-style-type: none"> — Ετικέτα ή ολόσωμη/τμηματική ταινία PS σε συνδυασμό με φιάλη PET, PP ή HDPE — Ετικέτα ή ολόσωμη/τμηματική ταινία PVC σε συνδυασμό με φιάλη PET, PP ή HDPE — Ετικέτα ή ολόσωμη/τμηματική ταινία PETG σε συνδυασμό με φιάλη PET — Οποιοδήποτε άλλο πλαστικό υλικό για ολόσωμες/τμηματικές ταινίες (sleeve) ή ετικέτες με πυκνότητα > 1 g/cm³ που χρησιμοποιείται με φιάλη PET — Οποιοδήποτε άλλο πλαστικό υλικό για ολόσωμες/τμηματικές ταινίες (sleeve) ή ετικέτες με πυκνότητα < 1 g/cm³ που χρησιμοποιείται με φιάλη PP ή HDPE — Επιμεταλλωμένη ή συγκολλημένη σε συσκευασία ετικέτα ή ολόσωμη/τμηματική ταινία (σε προδιαμορφωμένη ετικέτα)
Πώμα	<ul style="list-style-type: none"> — Πώμα από PS σε συνδυασμό με φιάλη από PET, HDPE ή PP — Πώμα από PVC σε συνδυασμό με φιάλη από PET, PP ή HDPE — Πώματα από PETG ή υλικό πωμάτων με πυκνότητα > 1 g/cm³ σε συνδυασμό με φιάλη από PET — Πώματα από μέταλλο, γυαλί ή EVA τα οποία δεν διαχωρίζονται εύκολα από τη φιάλη — Πώματα από σιλικόνη. Εξαιρούνται τα πώματα από σιλικόνη με πυκνότητα < 1 g/cm³ σε συνδυασμό με φιάλη από PET και τα πώματα από σιλικόνη με πυκνότητα > 1 g/cm³ σε συνδυασμό με φιάλη από PEHD ή PP. — Μεταλλικά φύλλα ή σφραγίδες που παραμένουν στερεωμένες στη φιάλη ή το πώμα μετά το άνοιγμα του προϊόντος
Αδιαπέραστες επικαλύψεις	Πολυαμίδιο, λειτουργικές πολυολεφίνες, επιμεταλλωμένες επιφάνειες και επιφάνειες για τον περιορισμό του φωτός

(*) EVA — οξέικό αιθυλενοβινύλιο, HDPE — πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας, PET — τереφθαλικό πολυαιθυλένιο, PETG — τροποποιημένη πολυαιθυλενογλυκόλη τереφθαλική, PP — πολυπροπυλένιο, PS — πολυστυρόλιο, PVC — πολυβινυλοχλωρίδιο

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης στην οποία να προσδιορίζονται τα υλικά από τα οποία αποτελείται η συσκευασία συμπεριλαμβανομένου του περιέκτη, της ετικέτας ή ολόσωμης/τμηματικής ταινίας, των συγκολλητικών, του πώματος και της αδιαπέραστης επικάλυψης, κατά περίπτωση, καθώς και φωτογραφίες ή τεχνικά διαγράμματα της πρωτογενούς συσκευασίας.

Κριτήριο 6 — Καταλληλότητα προς χρήση

Το προϊόν έχει ικανοποιητική απόδοση καθαρισμού στη χαμηλότερη θερμοκρασία και δόση που συνιστά ο κατασκευαστής για τη δεδομένη σκληρότητα νερού σύμφωνα με το «Γενικό πλαίσιο δοκιμών επιδόσεων για προϊόντα καθαρισμού σκληρών επιφανειών» το οποίο διατίθεται στον δικτυακό τόπο του οικολογικού σήματος της ΕΕ ⁽¹⁾.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει τεκμηρίωση με την οποία αποδεικνύεται ότι το προϊόν έχει υποβληθεί σε δοκιμές υπό τις συνθήκες που προβλέπει το γενικό πλαίσιο και ότι τα αποτελέσματα έδειξαν ότι το προϊόν έχει επιτύχει τουλάχιστον την ελάχιστη απαιτούμενη απόδοση καθαρισμού. Ο αιτών υποβάλλει επίσης τεκμηρίωση με την οποία αποδεικνύεται η συμμόρφωση με τις εργαστηριακές απαιτήσεις που περιλαμβάνονται στα αντίστοιχα εναρμονισμένα πρότυπα για τα εργαστήρια δοκιμών και βαθμονόμησης κατά περίπτωση.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ισοδύναμη διαδικασία δοκιμής εάν η ισοδυναμία έχει αξιολογηθεί και γίνει αποδεκτή από τον αρμόδιο φορέα.

⁽¹⁾ Διατίθεται στον δικτυακό τόπο: http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/documents/performance_test_cleaners.pdf.

Κριτήριο 7 — Πληροφορίες για τον χρήστη

Το προϊόν συνοδεύεται από οδηγίες για την ορθή χρήση για να μεγιστοποιείται η απόδοση του προϊόντος και να ελαχιστοποιούνται τα απόβλητα, έτσι ώστε να μειώνεται η ρύπανση των υδάτων και η χρήση πόρων. Οι εν λόγω οδηγίες είναι ευανάγνωστες ή περιλαμβάνουν γραφική αναπαράσταση ή εικονίδια και περιλαμβάνουν πληροφορίες σχετικά με τα ακόλουθα:

α) Οδηγίες δοσολογίας

Ο αιτών λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να βοηθήσει τους καταναλωτές να τηρούν τη συνιστώμενη δόση, διαθέτοντας οδηγίες δοσολογίας και ένα εύχρηστο σύστημα δοσολογίας (π.χ. χρήση πώματος, κάψουλες/ταμπλέτες). Το ακόλουθο κείμενο εμφανίζεται στη συσκευασία των προϊόντων RTU: «Το παρόν προϊόν δεν προορίζεται για καθαρισμούς μεγάλης κλίμακας».

Οι οδηγίες δοσολογίας περιλαμβάνουν τη συνιστώμενη δόση για δύο τουλάχιστον επίπεδα ρύπων και, κατά περίπτωση, την επίδραση της σκληρότητας του νερού στη δοσολογία.

Κατά περίπτωση, παρέχονται ενδείξεις για την πιο διαδεδομένη τιμή σκληρότητας νερού στην περιοχή όπου προορίζεται η διάθεση του προϊόντος ή για την πηγή εύρεσης της εν λόγω πληροφορίας.

β) Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση της συσκευασίας

Η πρωτογενής συσκευασία περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με την επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ορθή διάθεση της συσκευασίας.

γ) Πληροφορίες περιβαλλοντικού χαρακτήρα

Στην πρωτογενή συσκευασία υπάρχει κείμενο το οποίο αναφέρει τη σημασία χρήσης της σωστής δόσης και της κατώτερης συνιστώμενης θερμοκρασίας για να ελαχιστοποιείται η κατανάλωση ενέργειας και νερού και να ελαττώνεται η ρύπανση των υδάτων.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών υποβάλλει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης συνοδευόμενη από δείγμα της ετικέτας του προϊόντος.

Κριτήριο 8 — Πληροφορίες που αναγράφονται επί του οικολογικού σήματος της ΕΕ

Ο λογότυπος θα πρέπει να είναι ευδιάκριτος και ευανάγνωστος. Ο αριθμός καταχώρισης/άδειας του οικολογικού σήματος της ΕΕ πρέπει να αναγράφεται στο προϊόν και να είναι ευανάγνωστος και ευδιάκριτος.

Ο αιτών μπορεί να επιλέξει να συμπεριλάβει στην ετικέτα ένα προαιρετικό πλαίσιο κειμένου το οποίο περιέχει το ακόλουθο κείμενο:

- Περιορισμένες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
- Η ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών υπόκειται σε περιορισμούς.
- Έχει υποβληθεί σε δοκιμές ως προς την απόδοση καθαρισμού.

Εκτίμηση και εξακρίβωση: Ο αιτών πρέπει να καταθέσει υπογεγραμμένη δήλωση συμμόρφωσης μαζί με δείγμα της ετικέτας του προϊόντος ή τα γραφικά της συσκευασίας όπου τοποθετείται το οικολογικό σήμα της ΕΕ.